

КОМПАНИЯ  
СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ  
РЕШЕНИЙ™

 Dentsply  
Sirona

Axano

Инновации, которые  
ВОСХИЩАЮТ



reddot winner 2022

[dentsplysirona.com/axano](https://dentsplysirona.com/axano)



# Ахано

## Инновации, которые восхищают

Любая инновация начинается с идеи. Нужна смелость, чтобы все подвергать сомнению, и требуется постоянное стремление достигать все лучших результатов.

В Dentsply Sirona мы идем по этому пути, применяя свои инновационные решения во всех областях нашей деятельности. Мы стремимся предлагать своим клиентам наилучшие технологические решения в каждом новом поколении наших стоматологических установок.

Как мы достигаем этого? За счет особого внимания не только к тому, что важно сегодня, но и к тому, что будет важно завтра и на долгие годы вперед. Мы стремимся создавать гармоничное сочетание дизайна и функциональности, предлагая интеллектуальные решения с цифровыми рабочими процессами, которые открывают новые горизонты для наших клиентов в выборе методов лечения и рабочих процессов. Другими словами — благодаря принятию целостного подхода к развитию инноваций.

Инновации вызывают восхищение, когда все работает без сбоев, позволяя вам полностью сосредоточиться на своих пациентах.





## Инновации вызывают восхищение. И стоматологическое лечение становится вопросом технологии

Ахапо — синоним исключительного технологического процесса лечения. Превосходное сочетание инноваций и преимуществ современной стоматологической установки, которая может быть адаптирована к вашим индивидуальным потребностям. Регулярные обновления программного обеспечения гарантируют, что ваша стоматологическая установка будет оставаться на современном уровне сегодня и в будущем.

### Продуманный дизайн

Ахапо сочетает в себе продуманный дизайн с высоким уровнем комфорта и инновационными функциями лечения. Изящные линии, подсветка и Smart Touch создают современный элегантный дизайн.

### Отличная организация рабочих процессов

Ахапо предлагает своим клиентам отличную организацию рабочих процессов, которая делает лечение более комфортным и эффективным, а гигиенические процедуры — более качественными, что приносит огромную пользу вашей клинике и вашим пациентам.

### Цифровые технологии

Тот случай, когда простота эксплуатации повышает удовлетворенность результатами работы: инновационный пользовательский интерфейс Smart Touch предлагает вам цифровые технологии, которые можно настроить в соответствии с вашими индивидуальными потребностями.



### Smart Touch — интуитивно понятный пользовательский интерфейс

Smart Touch — это интерактивный дисплей, предлагающий структурированные, понятные функции и инновационную мультисенсорную технологию (мультитач). Пользовательский интерфейс можно легко настроить в соответствии с вашими индивидуальными потребностями.



### Smart Delivery Pro — направляющая с электроприводом

Smart Delivery Pro позволяет легко получить доступ к модулю врача, который подстраивается под вас с помощью функции автоматической регулировки высоты. Благодаря этому вы сможете проводить лечение ваших пациентов максимально комфортно и эффективно.



### Smart Control — эргономичная ножная педаль

Smart Control — это многофункциональная педаль, обеспечивающая поддержку при управлении стоматологической установкой: получение доступа к основным функциям сразу и без помощи рук. Эта удобная функция позволяет вам сосредоточиться на лечении, освободив голову и руки от лишних задач.



# Продуманный дизайн

Технические возможности в сочетании  
с творческим подходом.

Лечение пациентов с Ахапо доставляет  
удовольствие





## Дизайн в сочетании с техническими возможностями. И вы объединяете функциональность с элегантностью

Модули врача и ассистента у Axano имеют инновационный, элегантный и минималистичный дизайн, обеспечивающий исключительное качество и эффективность. Кроме того, новый большой графический сенсорный экран (функция Smart Touch) с современной, легко чистящейся стеклянной поверхностью делает процедуры интуитивно понятными. Встроенная подсветка добавляет нежные цветовые акценты в ваш процесс лечения и предлагает регулируемые настройки цвета, которые вы можете устанавливать в соответствии с существующей концепцией освещения.

### Smart Touch

Большой 10,3-дюймовый сенсорный экран (функция Smart Touch) обеспечивает высокий уровень комфорта и интуитивно понятное и удобное управление. Система Axano, оснащенная огромным набором настраиваемых опций, предлагает новые дизайнерские технологии. Кроме того, высококачественная стеклянная поверхность органично вписывается в общий дизайн и делает очистку и уход простыми и эффективными.



### Подсветка

Мягкая рассеянная подсветка инструментов стоматолога и ассистента, а также функция Smart Delivery Pro создают приятную и комфортную атмосферу. Кроме того, разнообразие цветовых вариантов позволяет создать уникальную атмосферу, соответствующую эстетике вашей клиники. Например, зеленый рассеянный свет указывает на то, что выполняется гигиенический процесс. Вы также можете выбрать определенные цвета, соответствующие обивке.



## Эксклюзивность в сочетании с цветом.

## И вы подчеркнете свои дизайнерские предпочтения

Система Ахапо занимает центральное место в вашем стоматологическом кабинете, поэтому ее дизайн играет важную роль в создании подходящей среды для вас и ваших пациентов. Мы осознаем эту важность, поэтому на этапе разработки мы сосредоточили наши усилия на том, чтобы каждое из наших устройств было изготовлено по высокому стандарту качества и отличалось исключительной прочностью и долговечностью, чтобы выдерживать годы ежедневного использования.

Кроме того, вы можете выбрать различные цвета обивки. Вы также можете выбрать инновационную мягкую обивку Lounge, которая обеспечит максимальный комфорт вашим пациентам. Эта опция также позволяет использовать дополнительные возможности настройки, например выбор цвета швов.

### Цвета обивки

#### Элегантный стиль



Carbon\* Merlot\* Platinum Pacific\* Prune\*

#### Природный стиль



Umbra\* Sapphire Basalt\* Cherry Sierra\*

#### Динамичный стиль



Aloe Aqua Flamingo Orchid\*

\* Также доступна обивка Lounge.

### Цвета швов\*\*



Стандартный Красный Темно-серый Голубой Розовый

\*\* Доступно только для обивки Lounge.



**reddot winner 2022**

Система Ахапо получила награду Red Dot Award за лучший дизайн продукта.





## Отличная организация рабочих процессов

Надежность и эффективность. Это дает  
вам больше времени для того, чтобы  
сосредоточиться на самом важном



## Эффективность в сочетании с гибкостью. И вы можете все свое внимание сосредоточить на пациентах

Все процессы хорошо скоординированы для обеспечения учета каждого движения. Именно так, как вам нужно. Независимо от того, проводите ли вы лечение самостоятельно или вместе со своей командой, Ахапо можно настроить в соответствии с вашими индивидуальными потребностями, возникающими в данный момент времени. Система предлагает как реализацию эффективных рабочих процессов, так и превосходный уровень комфорта при выполнении операций, что принесет пользу вам и вашим пациентам.

### Оптимальное размещение инструментов благодаря реализации концепции разделения на секции

Модуль врача и ассистента, а также лоток можно быстро и независимо друг от друга расположить, что позволяет гибко переключаться между работой в команде и самостоятельно. Эта функция также обеспечивает дополнительное пространство для максимального удобства.



### 6 + 2 подключения инструментов

Ваши основные рабочие инструменты и элементы управления четко расположены по 6 позициям инструментов и могут быть свободно настроены в соответствии с вашими требованиями. Камеру также можно установить в дополнительный держатель. Кроме того, можно подключить дополнительный мотор для выполнения имплантологических процедур.



### Модуль ассистента

Изящный и понятный дизайн модуля ассистента обеспечивает поддержку сотрудникам клиники в их повседневной работе благодаря своим расширенным возможностям управления.



### LEDview Plus

LEDview Plus обеспечивает исключительную интенсивность освещения, цвет подсветки и размер светового поля, что позволяет создать правильную освещенность и отличную видимость при проведении любой процедуры. Встроенный композитный режим позволяет вам тратить все необходимое время на обработку пломбирочных материалов без их слишком быстрого отверждения. Направление света можно отрегулировать в индивидуальном порядке и управлять им с помощью бесконтактного датчика.



### Плевательница с электроприводом

Плевательница оснащена электроприводом, что позволяет ей поворачиваться внутрь и наружу по мере необходимости. Кроме того, положение ополаскивателя для полости рта можно запрограммировать, что помогает обеспечить быстрый и безопасный процесс лечения.



## Эргономичное расположение тела при работе. И ваш рабочий день проходит незаметно

Отличная эргономика важна для вашего здоровья и комфорта в повседневной работе. Рабочие процессы можно автоматизировать и сэкономить время только в том случае, если каждое движение будет точным. И, прежде всего, таким образом вы сможете избежать воздействия дополнительного стресса на свое тело.

### Лечение в положении стоя

Функция регулировки высоты модуля врача Smart Delivery Pro автоматически перемещает его в рабочее положение. Данная функция позволяет проводить лечение пациентов в положении стоя, предоставляя дополнительную эргономичную возможность.



### Вертикальное расположение рта

Ахапо знает и сохраняет удобную для вас рабочую высоту и автоматически перемещает точку расположения рта ваших пациентов в подходящее для вас положение. Эта превосходная функция всегда помещает рот пациента в одно и то же сохраненное положение для лечения верхней и нижней челюсти, независимо от роста пациента.

### Подголовник с электроприводом

Для позиционирования пациента можно использовать настройки наклона и выдвижения подголовника для каждого пациента\* вместе с положением кресла.

\* Только с Sidexis 4.



### Эргономичное позиционирование пациента

Функция ErgoMotion синхронизирует движения спинки и сиденья для достижения превосходного эргономичного положения позвоночника. Кроме того, ваши пациенты могут расслабиться во время лечения благодаря функции массажа и поясничной поддержки. Электромоторы кресла работают бесшумно, а также могут быть настроены на разные скорости.





## Подготовка обеспечивает безопасность. И вы проводите лечение на высоком уровне

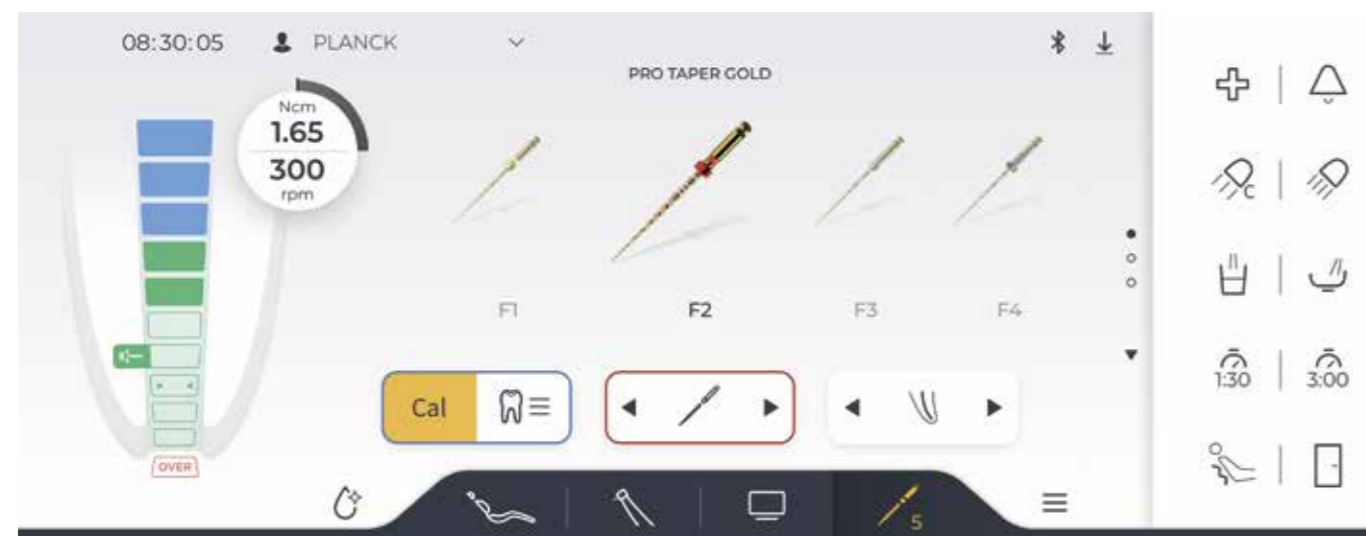
Функции Endo и Implant обеспечивают поддержку лечебному процессу и повышают клиническую безопасность. Интеграция этих функций обеспечивает плавный переход между диагностикой, объяснением и лечением. Во время эндодонтического или имплантологического лечения пользовательский интерфейс Smart Touch четко и понятно отображает соответствующие этапы. Кроме того, он используется для интуитивно понятного управления без помощи рук с помощью Smart Control или Smart Touch.

### Функции для имплантологии

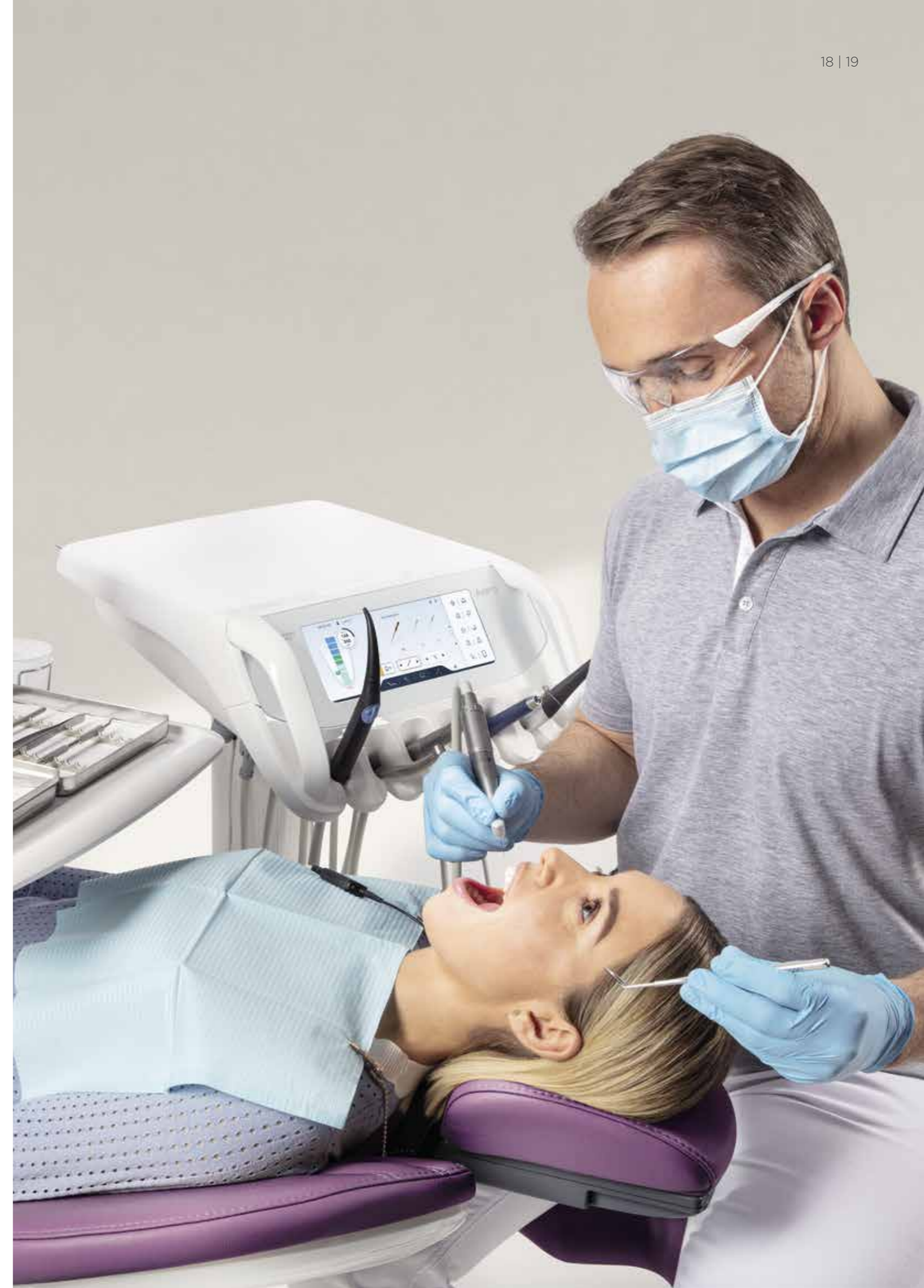
С помощью функции для имплантологии можно выбрать конкретную систему имплантатов, которую вы будете использовать, из интегрированной библиотеки. Кроме того, учитываются такие важные параметры, как скорость, моментное усилие и количество охлаждающей жидкости, что обеспечивает безопасный и эффективный процесс имплантации. Благодаря встроенной функции имплантологии внешние устройства не требуются и ваша работа становится эффективной, стерильной и не требует использования рук.

### Функции для эндодонтии

Точный контроль моментного усилия, апекс-локатор и уникальная библиотека файлов упрощают ваши рабочие процессы, обеспечивая при этом высокую клиническую безопасность. Кроме того, современные средства отображения продвижения файла и выбор соответствующего файла упрощает работу. Параметр сложности корневого канала оптимизирует крутящий момент и скорость файлов, снижая риск необходимости повторной обработки. Процесс и ход лечения видны на мониторе Sivation\*.



\* Только с Sidexis 4.





## Общение повышает уровень доверия. И вы можете улучшить отношения со своими пациентами

Отличная коммуникация является ключом к построению доверительных и хороших отношений с вашими пациентами, поэтому система Axano оснащена множеством инструментов для поддержки понимания и принятия результатов работы пациентом. С помощью камеры SiroCam AF+ и 22-дюймового монитора Sivation стоматологической установки вы можете обсудить внутривидеоизображения, рентгенограммы или цифровые оттиски со своими пациентами, находящимися в кресле. Вы можете провести их шаг за шагом по курсу лечения, сохраняя их чувство комфорта и доверия к вашему предложению варианта лечения.



### Монитор Sivation

Вы можете повысить прозрачность вашего лечения, используя 22-дюймовый монитор Sivation для отображения различной информации, на которую вы ссылаетесь в рамках своего диагноза. Ваши пациенты будут чувствовать себя вовлеченными в процесс, а визуальный элемент поможет им лучше понять ситуацию и данную вами клиническую оценку.



### SiroCam AF+

Оптимизируйте визуализацию и документирование вашего процесса лечения: SiroCam AF+ сочетает в себе высокое качество изображения и простоту управления благодаря функции автофокусировки. Кроме того, при использовании 22-дюймового монитора Sivation вы можете сразу просматривать изображения для эффективного и четкого представления ситуации лечения.



### Обработка изображения

Вы можете выбирать и редактировать внутривидеоизображения непосредственно на экране Smart Touch. Например, вы можете пометить изображения цветом и добавить аннотации, что позволит вам быстрее и точнее документировать свои клинические результаты. Во время консультации вы можете отображать различные медиафайлы из базы данных прямо на стоматологическом модуле в качестве дополнительной поддержки.



### Держатель интеллектуальных устройств

Больше вариантов: вы можете использовать держатель интеллектуальных устройств для интеграции электронного планшета клиники в рабочий процесс лечения. Просто прикрепите его к магнитному держателю стоматологического модуля и сделайте его активным элементом своего общения с пациентом.

## Высокие стандарты гигиены в сочетании с превосходными рабочими процессами. И вы сможете сэкономить драгоценное время

Высокие стандарты гигиены с минимальными усилиями могут стать нормой с Axano. Все направлено на эффективное соблюдение гигиенических мер: от гладких, легко очищаемых поверхностей до съемных компонентов и встроенных адаптеров для дезинфекции.

### Управляемые гигиенические процессы

Экран гигиены в Smart Touch показывает, какие профилактические меры необходимо принять в ближайшее время. Вы также можете использовать экран гигиены для запуска автоматических гигиенических мероприятий по регулярной промывке и ежемесячной интенсивной дезинфекции. Например, одним нажатием кнопки шланги инструментов, всасывающие шланги и плевательница автоматически промываются чистящим средством.

Подсветка информирует о ходе проведения гигиенических мероприятий, сигнализируя о ходе процесса и позволяя сотрудникам клиники отслеживать состояние установки на расстоянии, экономя время и сокращая проходимое пешком расстояние.



### Дезинфицирующий адаптер для очистки шлангов инструментов

Встроенные и съемные адаптеры для дезинфекции обеспечивают легкую и надежную очистку и дезинфекцию инструментальных шлангов с помощью встроенного дезинфицирующего устройства. Для регулярной промывки просто подсоедините шланги инструментов к адаптерам для дезинфекции.



### Съемные соединители для легкой очистки аспирационного шланга

Аспирационные шланги можно автоматически промывать одной кнопкой между процедурами или во время выполнения более длительных процедур. Чистящее средство добавляется автоматически. Также можно включить процесс промывки плевательницы.



### Съемные части

Все важные для обеспечения гигиены детали являются съемными, стерилизуемыми и (или) термодезинфицируемыми для повышения защиты от перекрестного загрязнения. Плевательницу также можно снять для быстрой и легкой очистки.



### Простые в уходе поверхности

Система Axano способствует эффективному соблюдению требований санитарной гигиены. Поверхности гладкие, легко чистятся и дезинфицируются.



## Цифровые технологии

Интуитивно понятный рабочий процесс.  
Вам легко доступны все индивидуальные  
настройки



## Цифровизация в сочетании с дизайном. И вы контролируете весь процесс

Благодаря Smart Touch все основные функции доступны быстро и легко, а управление ими интуитивно понятно. Кроме того, вы можете настроить положение кнопок и функций пользовательского интерфейса с помощью функции Drag&Drop, которая позволяет вам создавать дизайн дисплея в соответствии с вашими предпочтениями и потребностями, не упуская из виду самого пациента.



### Четкая визуализация

Важная информация отображается четко с помощью легко распознаваемых значков и изображений.

### Настройка согласно требованиям ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Функция Drag&Drop позволяет быстро и легко переставлять кнопки пользовательского интерфейса и размещать их там, где вам нужно, для облегчения доступа.

### Мультимедийное управление

Вы можете получить доступ к управлению мультимедийными средствами, редактировать их и управлять ими с помощью сенсорного экрана (функции Smart Touch) без необходимости переключения на другой компьютер.

### Простота применения

Новый дизайн и возможности настройки обеспечивают интуитивно понятное управление.



## Динамичный и цифровой рабочий процесс. Вы работаете в одном непрерывном процессе

Ахапо можно легко интегрировать в процессы вашей клиники и предоставить вам и вашим пациентам увлекательные цифровые возможности. Получите доступ к сохраненным данным пациентов или носителям информации и транспарентно отслеживайте своих пациентов на протяжении всего процесса лечения.

### Управление приложениями ПК с помощью Smart Touch

Пользовательский интерфейс Smart Touch позволяет вам контролировать лечение, а также пользоваться преимуществами сетевой клиники прямо на вашей стоматологической установке.

### Программное обеспечение Sivision View легко интегрируется с Sidexis 4

Sivision View оказывает вам поддержку во время консультации и при объяснении процесса лечения вашим пациентам: вы можете отображать файлы, такие как рентгенограммы, презентации или видео, из своей базы медиаданных. Кроме того, вы можете сохранять положения при лечении для каждого пациента, а плагин Endo поддерживает отображение ApexLocator на мониторе\*.

\* Требуется Sidexis 4.

## Сервис в сочетании с сетевыми технологиями. И вам доступна нужная услуга

Сервис Ахапо похож на саму систему Ахапо — он такой же эффективный и цифровой. Если у вас есть зарегистрированная система Ахапо, вы получите быструю и понятную помощь в случае необходимости проведения сервисного обслуживания. Улучшите производительность своей стоматологической установки, предотвращая возникновение поломок. С помощью сервисного программного обеспечения Ахапо вы можете легко планировать проведение сервисного обслуживания и минимизировать время простоя.



# Ваша система Axano. Пакеты скидочных программ и индивидуальное оборудование



## Practice

- 2 электродвигателя BL ISO F (альтернативно BL E)
- Шланг турбины
- Ультразвуковой наконечник SiroSonic TL
- Светодиодный светильник LEDview Plus
- До 2 рабочих стульев по сниженной цене



Комплект ApexLocator



Лоток для хранения полимеризационной лампы SmartLite Pro



Рабочие стулья Hugo, Theo, Carl



## Endo

- Функции для эндодонтии, включая взаимные файловые системы
- Апекс-локатор с отображением на мониторе Sivation
- Угловой наконечник T1 Line Endo 6 L с подсветкой



Встроенный насос для физиологического раствора



SiroCam AF+ в дополнительном держателе



Блочная модель Heliocent Plus



## Implant

- Функции для имплантологии
- Встроенный насос для физиологического раствора
- Электродвигатель BL Implant E с подсветкой
- Угловой наконечник для имплантата 20:1



Электродвигатель BL Implant E (с подсветкой)



22-дюймовый монитор Sivation на опорной стойке или лотке



Панорамный рентгеновский аппарат



## Sivation

- Источник питания камеры в модуле врача
- SiroCam AF+
- 22-дюймовый монитор Sivation
- Легкая опорная стойка с адаптером для монитора (дополнительная плата за поддон для крепления монитора)



Комплект клапанов для внешних устройств



Держатель интеллектуальных устройств для планшета



Подлокотники

# Ваши индивидуальные возможности

Вот полный список оборудования базовых агрегатов, а также всех дополнительных функций.

### Кресло пациента

Положения кресла в зависимости от телосложения пациента*	■
Подголовник с электроприводом и автоматической настройкой в зависимости от пациента*	■
Подсветка	□
Термообивка премиального качества	□
Обивка Lounge с цветной строчкой по запросу	□
Поясничная опора	■
Функция массажа	□
Поворотный подлокотник правый	□
Подлокотник левый	□
4-позиционный ножной переключатель	■
Интеллектуальное управление	■
Комплект клапанов для внешних устройств	□
Дополнительная подушка сиденья для низкорослых пациентов	□
Функция ErgoMotion	■
Регулируемая скорость движения	■

### Стоматологический модуль

(с Smart Touch, 6 положений, съемные ручки и держатель инструментов)	
Smart Delivery	■
Smart Delivery Pro	□
Sprayvit с подсветкой	□
1-й привод (для мотора или турбины)	■
2-й привод (для мотора или турбины)	■
3-й привод (для мотора или турбины)	■
4-й привод (для мотора или турбины)	□
Электродвигатель BL E	□
Электродвигатель BL ISO F	□
Шланг турбины	■
Ультразвуковой наконечник SiroSonic TL	□
Функции имплантологии	□
Встроенный насос для физиологического раствора	□
Электродвигатель BL Implant E	□
Угловой наконечник для имплантата 20:1	□
Функции эндодонтии, включая взаимные файловые системы	□
Апекс-локатор с отображением на мониторе Sivation	□
Угловой наконечник T1 Line Endo 6 L с подсветкой	□
USB-интерфейс	■
Работа без помощи рук с управлением курсором	■
Держатель интеллектуальных устройств для планшета	□
Панорамный рентгеновский аппарат	□

■ Входит в базовый блок или комплектацию

□ Дополнительно

\* Доступно с Sidexis 4.

### Вспомогательный модуль

(с сенсорным дисплеем, 4 положения, съемный держатель)	
Пустер Sprayvit с подсветкой	□
Аспирационное устройство	■
Слюноотсос	■
Хирургическое аспирационное устройство	□
2-й комплект HVE	□
Лоток для хранения полимеризационной лампы SmartLite Pro	□
Медицинское подключение 12 В	□

### Водяной блок

Дезинфицирующее устройство с функцией постоянной дезинфекции и санитарной обработкой	■
Химическая очистка аспирационного шланга и плевательницы	■
Клапан плевательницы для системы влажной аспирации	■
Автоматический сепаратор	□
Отделитель амальгамы	□
Поворотная стеклянная плевательница с электроприводом (съемная)	■
Гигиеническая система со съемными модулями очистки и функцией автоматической продувки	■
Аквафункция (автономное водоснабжение)	■

### Общение с пациентом

SiroCam AF+	□
22-дюймовый монитор Sivation, на лотке, включая лоток	□
22-дюймовый монитор Sivation на опорной стойке	□
Источник питания камеры в модуле врача	□
Комплект кабелей для подключения к ПК	□

### Рабочие стулья

(дополнительно длинная или короткая газовая пружина)	
Hugo Freehand (с ножным управлением)	□
Hugo Manual (с ручным управлением)	□
Hugo Manual Plus (с ручным управлением и ножным кольцом)	□
Carl Manual (с ручным управлением)	□
Carl Manual Plus (с ручным управлением и ножным кольцом)	□
Theo с сиденьем с двумя углублениями в виде седла	□

### Дополнительные опции

Лоток Sirona	□
Блочная модель LEDview Plus	■
Потолочная модель LEDview Plus	■
Адаптер для потолочной комбинации Heliocent Plus/LEDview Plus	□
Адаптер для блочной модели Heliocent Plus	□
Зеркало пациента	□
Держатель камеры на светильнике	□



## Dentsply Sirona

Сирона Дентал Системс ГмбХ  
Фабрикштрассе, 31; 64625 Бенсхайм;  
Германия [dentsplysirona.com](http://dentsplysirona.com)

## Процедурные решения

Preventive  
Restorative  
Orthodontics  
Endodontic  
Implants  
Prosthetics

## Инновационные технологии

CAD/CAM  
Визуализация  
Стоматологические  
установки  
Инструменты